

En la actualidad

Participo como fundador en dos empresas: eXternalTest (fundada en 2005) y Trovit (fundada en 2006) como profesional independiente.

Experiencia Profesional

Nov 2003 – Oct 2006 Grupo Intercom Barcelona

- ◉ **Grupo Intercom: Neurona, Linkara, ResTracker, EnMiCiudad (Barcelona)** [\[link\]](#)
Nov 2003 – Oct 2006 Director técnico del dpto de I+D de GrupoIntercom, dirigiendo y colaborando en el desarrollo y servicio de los portales "neurona.com", "linkara.com", "restracker.com" y "enmiciudad.com".

Nov 2002 – Oct 2003 Optenet Madrid

- ◉ **Filtro WAP Redes Móviles ISP en Orange (Inglaterra)**
May 2003 – Oct 2003 Jefe de proyecto de desarrollo e implantación de un filtro para ISP de red móvil para el servicio WAP de Orange. Desarrollado en C++ en cluster Linux, sistemas LDAP, Radius, monitorización... Proxies Squid.
- ◉ **Filtro ISP ADSL Canguro Net de Telefónica España (Madrid)** [\[link\]](#)
Nov 2002 – May 2003 Jefe de proyecto de desarrollo e implantación de un filtro de contenido para ISPs para el servicio ADSL de Telefónica. C++ en cluster Linux, sistemas LDAP, tarificación, monit. Proxies Inktomi.

Nov 2000 – Nov 2002 Quality Objects Madrid

- ◉ **Proyecto europeo P2People (Eslovenia - Grecia)** [\[link\]](#)
Jul 2002 – Nov 2002 Director de proyecto de creación de una plataforma de comunicación Peer to Peer, en el proyecto europeo P2People, en colaboración con griegos y eslovenos, desarrollado en Java con JXTA.
- ◉ **Proyecto CIVIA para IKUSI (San Sebastián)** [\[link\]](#)
May 2002 – Jul 2002 Jefe de Proyecto desarrollando un protocolo de comunicaciones para redes de control sobre trenes Cercanías, para IKUSI. Desarrollado en Visual C++ y ensamblador en entorno Windows.
- ◉ **Proyecto Xtensio + Plataforma de Juegos en RigelMSP (Madrid)** [\[link\]](#)
Sep 2001 – Abr 2002 Jefe de Proyecto en la elaboración de una plataforma para juegos online para dispositivos móviles.
- ◉ **Implantación XML en Airtel (Madrid)**
May 2001 – Ago 2001 Jefe de Proyecto en una labor de mentoring sobre tecnologías XML en Airtel con tres meses de duración y varios proyectos piloto.
- ◉ **Proyecto SUSC en Ya.com (Madrid)** [\[link\]](#)
Dic 2000 – May 2001 Jefe de Proyecto de un proyecto de creación de una capa de caché para servicios de alta ocupación para el portal Ya.com (amigos online y miYa), C++, Java y CORBA, e integrada con diversos servicios.

Sep 2000 – Nov 2000 Atos ODS Madrid

- ◉ **Proyecto PTAC en Telefónica (Madrid)**
Sep 2000 – Nov 2000 Administrador en el proyecto PTAC de Telefónica I+D en el dep. de telecomunicaciones de ATOS-ODS, como administrador en una plataforma de desarrollo sobre cluster de máquinas Sun-Solaris.

○ **Proyecto Custosite Hewlett-Packard (Salamanca)** [\[link\]](#)

Ago 1998 – Ago 1999 Programador en el Área de Desarrollo del Data Warehouse en el Dpto. de Informática de Caja Duero, proyecto de creación de un Sistema de Información para la Entidad (I+D).

Publicaciones en medios

Jul 2003 - presente Publicación del juego Prohibition para plataformas móviles de Mophun en su página oficial y diversas relacionadas, actualmente en desarrollo version 2.0.

Mar 2002 – May 2002 Colaboraciones en la revista Sólo Programadores sobre procesadores de lenguajes, XML, y temas de programación de actualidad.

Nov 2001 – Feb 2002 Publicación del proyecto fin de carrera en la revista Sólo Programadores (portada de revista).

Actividad investigadora

Oct 2001 – Sept 2002 Dirección de proyectos fin de carrera en ICAI (Universidad Pontificia Comillas, Madrid).

Sep 2001 Proyecto de Ingeniería Superior en Informática: "Portal personalizado de ocio accesible vía diferentes tipos de clientes (WAP, WEB) con tecnología XML". XML, Apache, Caucho, MySQL. Linux... (Matrícula).

Sep 1998 Proyecto de Ingeniería Técnica en Informática: "Diseño y desarrollo de un escáner 3D para la adquisición de objetos del mundo real y su software". Nota: Sobresaliente. Desarrollado en Visual C++, OpenGL, ensamblador y MFC, diseñado con AutoCad y OrCad. Conversiones de formatos gráficos, exportación a 3Dstudio, Autocad, PovRay, Moray...

Formación académica

Mar 1998 – presente Cursos profesionales

Mar 2003 – Jul 2003 UML con Rational Rose (40 horas)

Feb 2001 – Mar 2001 Acceso OCI a bases da datos Oracle (30 horas)

Mar 1998 – Abr 1998 Desarrollo de Aplicaciones Orientadas a Objetos (30 horas)

Mar 2002 – presente Carrera universitaria

Oct 1998 – Sep 2001 Ingeniería Superior en Informática. Universidad de Oviedo.

Oct 1995 – Sep 1998 Ingeniería Técnica en Informática. Universidad de Salamanca.

Conocimientos técnicos

Lenguajes de programación	Bases de datos	Sistemas Operativos	Herramientas de desarrollo
Java: <i>JSPs, servlets, ejbs, jdbcm j2me</i>	SQL Server	Win XP, 2000, NT, 9x	Microsoft Developer Studio, Eclipse
C/C++: <i>MFCs, STL</i>	DB2. MySQL	Linux	Rational Rose
VBScript, ASP,XSP, PHP	Access, Oracle	Solaris, Irix	VSS, CVS, P4, Doxygen
Perl, Cold Fusion, HTML	PostgreSQL	HP-UX, AIX	Rational tools
UML, XML, CORBA, RPC, Jrun, Apache, Caucho... Experiencia en entornos de tiempo real y multithread.			

Idiomas

-Inglés: Nivel negociación.
 -Español: nativo.
 (Varias estancias en el extranjero)

Varios

- ✓ Carnet de conducir
- ✓ Vehículo propio
- ✓ Disponibilidad para viajar